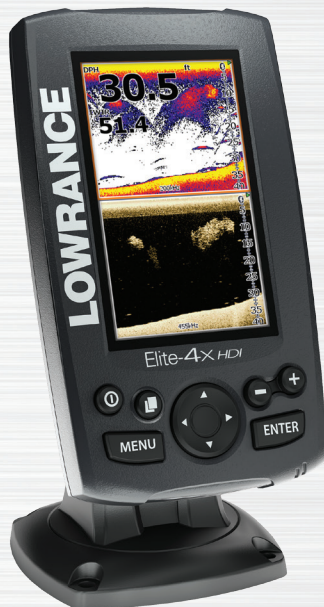


# LOWRANCE®

IT



## Elite-4x HDI

### Manuale di istruzioni

**Copyright © 2014 Navico**

**Tutti i diritti riservati.**

Lowrance® e Navico® sono marchi registrati di Navico.

**Navico potrebbe ritenere necessario modificare o terminare le nostre politiche, normative e offerte speciali in qualsiasi momento. Ci riserviamo la facoltà di procedere in tal modo senza preavviso. Tutte le caratteristiche e specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.**

Per specifiche tecniche,  
certificati e dichiarazioni,  
fare riferimento al sito Web del prodotto:



**[www.lowrance.com](http://www.lowrance.com)**

# Sommario

---

<b>Introduzione .....</b>	<b>3</b>	Immissione di testo.....	6
Controlli dell'unità .....	3	Modalità di pesca.....	7
<b>Funzionamento di base.....</b>	<b>4</b>	Cursore.....	8
Installazione guidata.....	4	Modalità avanzata .....	8
Pagine .....	4	Modalità Standby.....	8
Selezione pagine.....	4	Ripristino delle impostazioni predefinite ..	8
Menu di pagina .....	4	<b>Pagine.....</b>	<b>9</b>
Apertura del menu Impostazioni.....	5	Pagina Sonar.....	9
Accesso alle voci dei menu .....	5	Pagina DownScan .....	9
Uso dei menu .....	6	Pagine combinate.....	10
Finestre di dialogo .....	6	Dati sovrapposti.....	10

## **Funzionamento del DownScan .... 12**

Trackback ..... 12

Cadenza impulso..... 14

Opzioni Downscan..... 15

## **Funzionamento del sonar ..... 17**

Trackback ..... 17

Sensibilità ..... 18

Linea colore ..... 18

Scala..... 19

Frequenza ..... 20

Cadenza impulso..... 20

ID pesce ..... 22

Opzioni Downscan..... 22

Impostazioni sonar ..... 23

## **Impostazioni..... 26**

Sistema..... 26

Circa ..... 27

Allarmi ..... 27

## **Specifiche tecniche ..... 29**

# Introduzione

Controlli dell'unità	
	<b>ACCENSIONE/ILLUMINAZIONE:</b> consente di controllare il livello di retroilluminazione e di accendere e spegnere l'unità
	<b>TASTIERA:</b> consente di controllare il cursore e di selezionare le voci nei menu
	<b>PAGINE:</b> consente di selezionare una pagina da visualizzare
	<b>MENU:</b> consente di aprire i menu delle impostazioni, delle pagine e quelli contestuali
	<b>ENTER:</b> conferma le scelte effettuate nei menu
	<b>TASTI ZOOM:</b> (+) per ingrandire l'immagine; (-) per ridurre l'immagine

Avviamento all'uso	
<b>Spegnimento/accensione dell'unità</b>	Per accendere/spegnere l'unità, tenere premuto il tasto di <b>ACCENSIONE/ILLUMINAZIONE</b> per tre secondi.
<b>Regolazione della retroilluminazione</b>	Questa unità è dotata di 11 livelli di retroilluminazione. Premere il tasto di <b>ACCENSIONE/ILLUMINAZIONE</b> per passare ai diversi livelli di retroilluminazione.
<b>Modalità silenziosa</b>	Selezionare <i>Audio</i> dal menu Sistema. Selezionare <i>Muto</i> e premere <b>ENTER</b> .

## Sonar convenzionale e DownScan

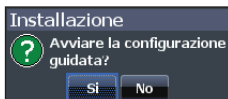
Questa unità supporta due tipi di sonar: convenzionale e DownScan. Fare riferimento alla sezione "Funzionamento del sonar" per informazioni sulle funzioni e le impostazioni del sonar convenzionale.

Le funzioni e le impostazioni del DownScan sono descritte nella sezione "Funzionamento del DownScan".

# Funzionamento di base

## Installazione guidata

L'assistente all'installazione guidata appare quando si accende l'unità per la prima volta. Per scegliere le proprie impostazioni, non avviare l'installazione guidata. Per riavviare l'installazione guidata, ripristinare le impostazioni predefinite.



## Pagine

Questa unità ha quattro pagine: DownScan, Sonar, Sonar/DownScan (verticale) e Sonar/DownScan (orizzontale).



*Finestra di dialogo delle pagine*

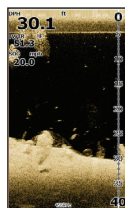


## Selezione pagine

Per selezionare una pagina, premere il tastierino nella direzione della pagina desiderata, quindi premere **ENTER**.

## Menu di pagina

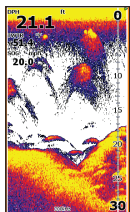
Le pagine DownScan e Sonar contengono dei menu a cui è possibile accedere solo quando viene visualizzata una delle due pagine.



*Pagina DownScan*



*Menu DownScan*

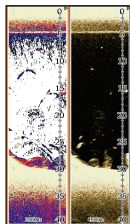


**Pagina Sonar**

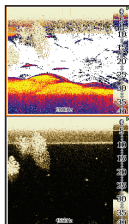


**Menu Sonar**

## Pagine combinate



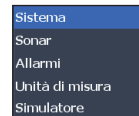
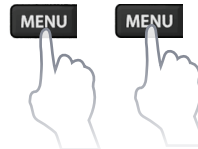
**Pagina a due riquadri**



**Riquadri orizzontali**

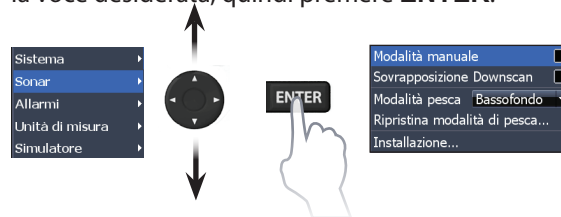
Premere due volte il tasto **PAGINE** per cambiare il riquadro attivo. Quando si preme il tasto **MENU** viene visualizzato il menu della pagina attiva.

## Apertura del menu Impostazioni



## Accesso alle voci dei menu

Il tastierino e il tasto **ENTER** vengono utilizzati per selezionare le voci di menu e per aprire i sottomenu. Utilizzare il tastierino per evidenziare la voce desiderata, quindi premere **ENTER**.



## Uso dei menu

Ci sono diversi tipi di menu utilizzati per regolare opzioni e impostazioni, ad esempio barre di scorrimento, opzioni on/off e menu a tendina.

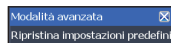
### Barre

Selezionare la barra e premere il pulsante sinistra (per diminuire) o destra (per aumentare).



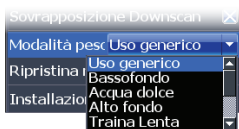
### Attivazione/disattivazione delle funzioni

Selezionare la voce on o off, quindi premere **ENTER** per attivare o disattivare la funzione.



### Menu a tendina

Aprire il menu a tendina, premere i tasti su/giù del tastierino per selezionare la voce desiderata, quindi premere **ENTER**.



**NOTA:** premere il tasto **MENU** per uscire dai menu.

## Finestre di dialogo

Le finestre di dialogo sono utilizzate per immettere dati o per mostrare informazioni all'utente. In base al tipo di immissione, vengono utilizzati diversi metodi per confermare, annullare o chiudere la finestra di dialogo.



## Immissione di testo

Alcune funzioni, come dare i nomi a waypoint, rotte o tracce, richiedono l'immissione di un testo.

### Per immettere il testo:

1. Utilizzare il tastierino per selezionare il carattere desiderato, quindi premere **ENTER**.
2. Ripetere la Fase 1 per ciascun carattere.
3. Una volta completata l'immissione, evidenziare **OK** e premere **ENTER**.



Converte le lettere in maiuscole o minuscole

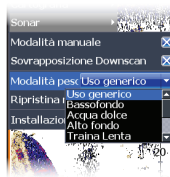
Alterna il layout tra tastiera ALPHA e QWERTY



## Modalità di pesca

### *(solo sonar convenzionale)*

Le modalità di pesca consentono di migliorare le prestazioni dell'unità per mezzo di pacchetti predefiniti di impostazioni del sonar che rispondono a condizioni di pesca specifiche.



Opzioni modalità di pesca		
Uso generico	1000 piedi o meno	Costiera
Bassofondo	60 piedi o meno	Fondi bassi con alghe
Acqua dolce	400 piedi o meno	Acque interne/Vicino alla costa
Alto fondo	1000 piedi o più	Mare aperto
Traina lenta	400 piedi o meno	Acque interne/Costiera
Traina veloce	400 piedi o meno	Acque interne/Costiera
Acqua limpida	400 piedi o meno	Acque interne/Costiera
Acqua salmastra	400 piedi o meno	Acque dolci e salate insieme
Ghiaccio	400 piedi o meno	Pesca su ghiaccio

## Cursore

Il tastierino consente di spostare il cursore sul display e permette di controllare la cronologia delle registrazioni del sonar.

## Modalità avanzata

Abilita impostazioni e caratteristiche avanzate.

Le seguenti funzioni sono disponibili quando è attiva la modalità Avanzata:

- Opzione di configurazione NMEA 0183
- Unità (abilita le opzioni di configurazione di profondità e temperatura)

## Modalità Standby

Riduce i consumi spegnendo il sonar e il display.

1. Premere il tasto di **ACCENSIONE/ ILLUMINAZIONE** per accedere alla finestra Retroilluminazione.



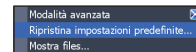
2. Selezionare *Standby* e premere **ENTER**.
3. Premere un tasto per riprendere il normale funzionamento.



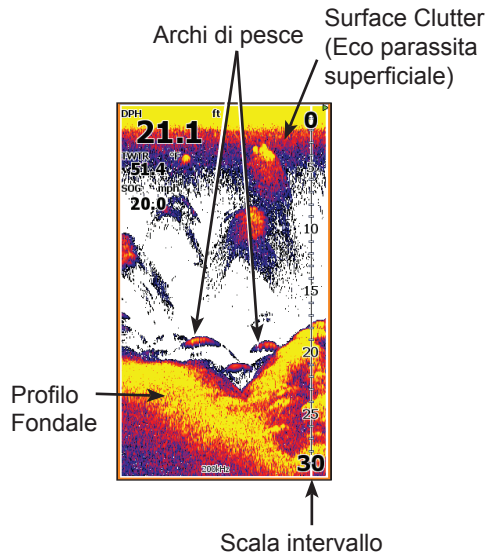
**NOTA:** se si lascia l'unità in modalità Standby quando l'imbarcazione non è in uso, la carica della batteria si riduce.

## Ripristino delle impostazioni predefinite

Riporta le opzioni e le impostazioni dell'unità ai valori predefiniti.

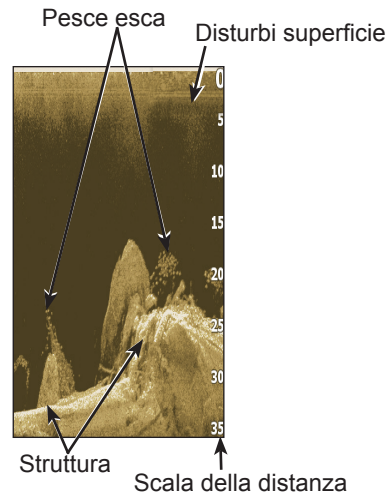


# Pagine



## Pagina Sonar

Questa pagina mostra la colonna d'acqua in movimento da destra verso sinistra sullo schermo dell'unità.

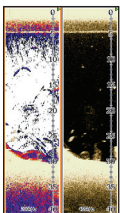


## Pagina DownScan

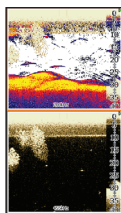
La pagina DownScan mostra la colonna d'acqua in movimento da destra verso sinistra. È possibile sovrapporre la pagina del sonar DownScan alla pagina del sonar convenzionale selezionando *Sovrapposizione DownScan* dal menu Impostazioni Sonar.

## Pagine combinate

Questa unità ha due pagine combinate preconfigurate.



**Sonar/DownScan**



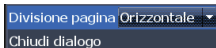
**Sonar/DownScan  
(orizzontale)**



**NOTA:** premere due volte il tasto **PAGINE** per cambiare il riquadro attivo. Il riquadro attivo è segnalato da un bordo arancione.

## Personalizzazione delle pagine combinate

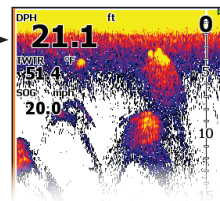
È possibile controllare la disposizione delle pagine sullo schermo: verticalmente (Fianco) o orizzontalmente (Orizzontale).



## Dati sovrapposti

Consente di selezionare i dati visualizzati sulle pagine Sonar e DownScan.

Dati sovrapposti →



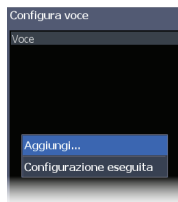
## Mostra

Attiva/Disattiva la visualizzazione dei dati sovrapposti, consentendo di rimuovere i dati sovrapposti dallo schermo senza eliminare la configurazione attuale dei dati.



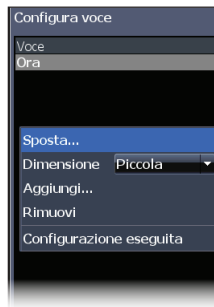
## Configura

Consente di selezionare/personalizzare i dati sovrapposti.



## Personalizzazione Dati Sovrapposti

È possibile aggiungere/rimuovere dati e regolare le dimensioni e la posizione dei dati sovrapposti sullo schermo.



### Per aggiungere dati sovrapposti:

1. Nella pagina Sonar o DownScan, premere **MENU**.
2. Selezionare *Dati sovrapposti* e premere **ENTER**.
3. Selezionare *Configura* e premere **ENTER**.
4. Premere *Menu* e selezionare *Aggiungi*. Premere **ENTER**.
5. Selezionare una categoria di dati e premere **ENTER**.
6. Selezionare i dati desiderati e premere **ENTER**.
7. Ripetere i passaggi 5 e 6 per aggiungere altri dati.
8. Premere **MENU** e selezionare *Torna a Sovrapposizione*. Premere **ENTER**.
9. Premere **MENU**, selezionare *Configurazione eseguita*, quindi premere **ENTER**.

1. Premere **MENU** e selezionare *Dati sovrapposti*.
2. Selezionare *Configura* e premere **ENTER**.
3. Evidenziare i dati sovrapposti desiderati e premere **MENU**.
4. Selezionare la categoria di configurazione a cui si desidera apportare modifiche.

# Funzionamento del DownScan

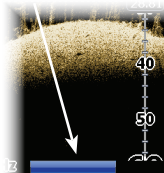
Questa unità supporta due tipi di sonar: convenzionale e DownScan.

Le caratteristiche descritte in questa sezione fanno riferimento al sonar DownScan. Fare riferimento alla sezione "Funzionamento del sonar" per informazioni sulle caratteristiche del sonar convenzionale.

## Trackback

È possibile rivedere le registrazioni del sonar spostando il cursore a sinistra fino a quando lo schermo comincia a scorrere all'indietro e la barra della registrazione del sonar è visibile in basso nello schermo.

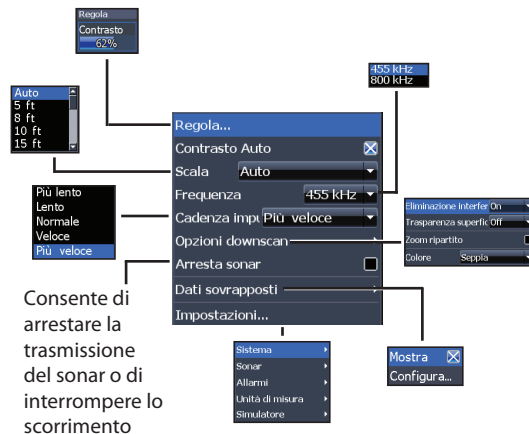
Barra della cronologia DownScan



Spostare la barra delle registrazioni del sonar completamente a destra per riprendere il normale scorrimento, oppure premere **MENU** e selezionare *Esci da modalità cursore*.

## Menu Downscan

Premere **MENU** dalla pagina DownScan per visualizzare il menu DownScan.



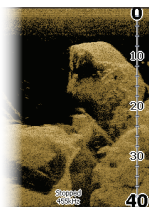
## Regola

Accedere al menu Regola per regolare il livello di contrasto.

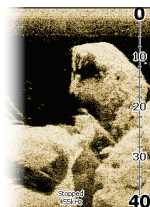


## Contrasto

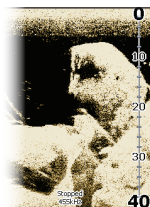
Regola il rapporto di luminosità tra aree chiare e scure sullo schermo. Ciò rende più facile distinguere gli oggetti sospesi sullo sfondo.



**Contrasto  
impostato su  
40%**



**Contrasto  
impostato su  
60%**



**Contrasto  
impostato su  
80%**

Le unità DownScan non dispongono di un'impostazione della sensibilità come le normali unità sonar. Nelle unità DownScan l'impostazione del contrasto equivale a impostare la sensibilità.

## Contrasto automatico

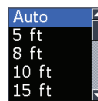
Regola automaticamente le impostazioni di contrasto su un livello ottimale per le condizioni correnti dell'acqua.



**NOTA:** è possibile apportare correzioni limitate al livello di contrasto se è attivato il contrasto automatico. Sarà necessario disattivarlo per avere accesso a tutti i livelli di contrasto.

## Scala

Le impostazioni della portata mostrano la sezione della colonna d'acqua dalla superficie dell'acqua fino alla profondità selezionata.



## Scala personalizzata - Limiti superiore e inferiore

Consente di selezionare il limite superiore e inferiore di una sezione della colonna d'acqua. In questo modo è possibile visualizzare una sezione della colonna d'acqua che non include la superficie.

I limiti superiore e inferiore devono essere separati da una distanza di almeno 2 metri.



**NOTA:** *quando si utilizza un intervallo personalizzato, è possibile che non si ricevano misurazioni digitali della profondità o che si ricevano dati inesatti.*

## Frequenza

Controlla la frequenza del trasduttore utilizzata dall'apparato. L'impostazione 800 kHz assicura la migliore risoluzione, mentre 455 kHz assicura una maggiore copertura della profondità.

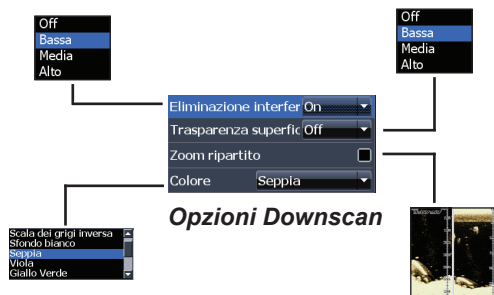
455 kHz  
800 kHz

## Cadenza impulso

Controlla la frequenza con cui il trasduttore invia in acqua le onde del sonar. Le regolazioni alla velocità di impulso possono contribuire a ridurre le interferenze generate da altri trasduttori.



## Opzioni Downscan

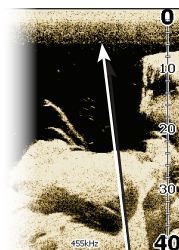


### Eliminazione interferenze

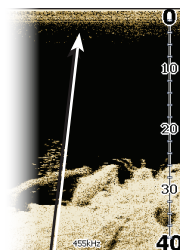
Utilizza l'elaborazione avanzata dei segnali per tenere sotto controllo gli effetti causati dai disturbi (pompe dell'imbarcazione, condizioni dell'acqua, sistemi di avviamento dei motori, ecc.) sulla visualizzazione, quindi filtra i segnali indesiderati.

### Trasparenza superficie

La funzione Surface Clarity (Chiarezza superficie) riduce l'eco parassita superficiale riducendo la sensibilità del ricevitore in prossimità della superficie.



**Trasparenza  
superficie è  
impostata su Bassa.**



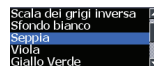
**Trasparenza  
superficie è  
impostata su Alto.**

### Zoom ripartito

Mostra il display come zoom ripartito. È possibile selezionare un livello di zoom 2X o 4X. Premere i tasti +/- per ingrandire o ridurre l'immagine.

### Colore

Consente di selezionare la tavolozza dei colori più adatta alle condizioni di pesca.



La tavolozza con sfondo bianco è ideale per i bersagli sospesi. Il viola è utile per visualizzare i dettagli della struttura e stabilire la durezza del fondale. L'impostazione seppia è ideale per osservare i dettagli del fondale.

## Arresta sonar

Consente di arrestare la trasmissione del sonar e di interrompere la cartografia del sonar, permettendo di osservare con maggiore chiarezza bersagli sospesi e struttura.



**NOTA:** *la cronologia del sonar (trackback) non viene registrata quando il sonar viene arrestato.*

## Dati sovrapposti

Consente di selezionare i dati sovrapposti nella pagina DownScan.

Le impostazioni di sovrapposizione dei dati sono illustrate nella sezione "Pagine".

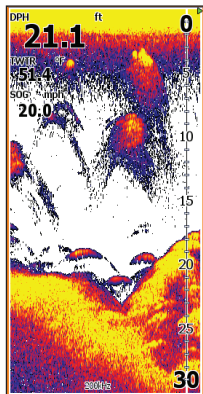


## Impostazioni

Consente di accedere al menu Impostazioni. Fare riferimento a "Impostazioni sonar" a pagina 23.

# Funzionamento del sonar

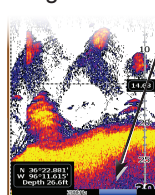
Questa unità supporta due tipi di sonar: convenzionale e DownScan.



Le caratteristiche descritte in questa sezione fanno riferimento al sonar convenzionale.

Fare riferimento alla sezione “Funzionamento del DownScan” per informazioni sulle caratteristiche del sonar DownScan.

Barra blu registrazione sonar



## Trackback

È possibile rivedere le registrazioni recenti del sonar spostando il cursore a sinistra fino a quando lo schermo incomincia a scorrere all'indietro.

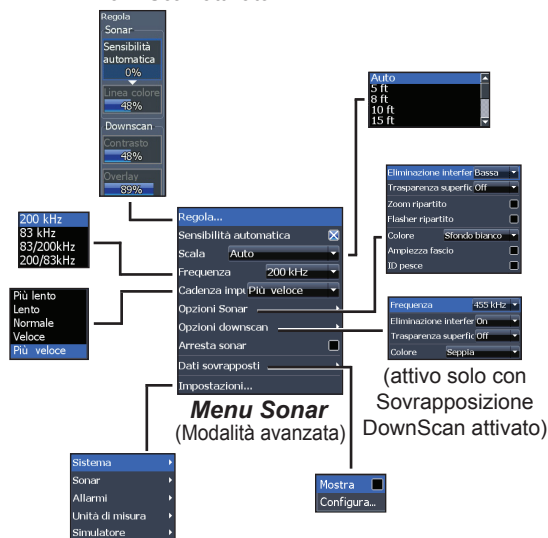
Spostare la barra delle registrazioni del sonar completamente a destra per riprendere il normale scorrimento, oppure premere **MENU** e selezionare *Esci da modalità cursore*.

## Menu Sonar

Premere **MENU** in una pagina del sonar per aprire il menu Sonar.



Visualizzato con Sovrapposizione  
DownScan attivato



## Regola

È possibile apportare modifiche a Sensibilità e Linea colore dal menu Regola. Le opzioni Contrasto e Overlay saranno attive nel menu Regola solo se è attivato Sovrapposizione DownScan.



## Sensibilità

Controlla il livello di dettaglio mostrato sullo schermo. Un dettaglio troppo elevato crea troppo affollamento sullo schermo. Al contrario, se la sensibilità è troppo bassa, gli echi deboli potrebbero non essere visualizzati.

## Linea colore

Distingue gli echi forti del sonar da quelli deboli. Questo rende più facile distinguere gli echi dei pesci o di strutture da quelli del fondo. Un segnale di ritorno forte verrà mostrato come un'area ampia e di colore giallo chiaro, mentre un segnale debole viene mostrato come un'area stretta di colore rossastro o blu.

## Sensibilità automatica

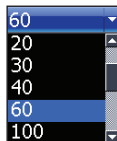
Mantiene la sensibilità a un livello che funziona bene nella maggior parte delle condizioni, riducendo la necessità di effettuare regolazioni. La sensibilità automatica è attivata di default.



**NOTA:** è possibile effettuare piccole modifiche (+/-40%) alla sensibilità attivando l'opzione Sensibilità automatica. Per effettuare modifiche più significative è necessario disattivare questa funzione.

## Scala

Consente di selezionare la portata massima visualizzata sul display. Le impostazioni della portata mostrano la sezione della colonna d'acqua dalla superficie dell'acqua fino alla profondità selezionata.



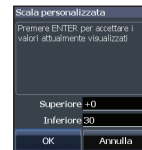
Se si seleziona un intervallo di profondità troppo basso, l'unità non sarà in grado di ottenere il segnale del fondo.



**NOTA:** quando si utilizza un intervallo personalizzato, è possibile che non si ricevano misurazioni digitali della profondità o che si ricevano dati inesatti.

## Scala personalizzata - Limiti superiore e inferiore

Consente di selezionare il limite superiore e inferiore di una sezione della colonna d'acqua. In questo modo è possibile visualizzare una sezione della colonna d'acqua che non include la superficie. I limiti superiore e inferiore devono essere separati da una distanza di almeno 2 metri.



**Menu campo personalizzato**

## ***Frequenza***

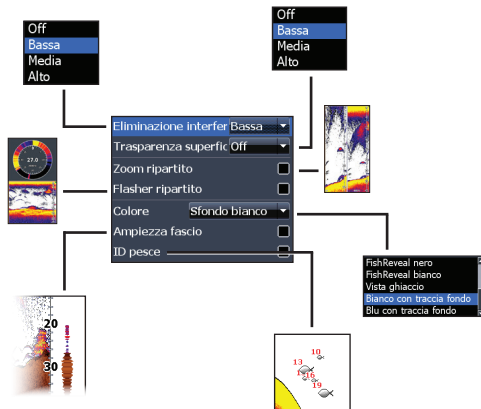
Controlla la frequenza del trasduttore utilizzata dall'apparato. Questa unità supporta tre frequenze del sonar convenzionale: 50 kHz, 83 kHz e 200 kHz.

200 kHz ha la maggiore sensibilità e il maggiore potere di discriminazione in acque basse. 83 kHz offre un cono più ampio per una maggiore copertura. 50 kHz consente la migliore penetrazione in profondità.

## ***Cadenza impulso***

Controlla la frequenza con cui il trasduttore invia in acqua le onde del sonar. Le regolazioni alla velocità di impulso possono contribuire a ridurre le interferenze generate da altri trasduttori. Quando si utilizzano modalità di pesca, le impostazioni della velocità di impulso sono ottimizzate per le condizioni di pesca selezionate e pertanto, nella maggior parte dei casi, non è necessaria alcuna regolazione.

## Opzioni sonar

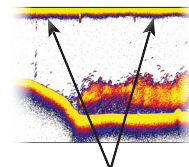


### Eliminazione interferenze

Utilizza l'elaborazione avanzata dei segnali per tenere sotto controllo gli effetti causati dai disturbi (pompe dell'imbarcazione, condizioni dell'acqua, sistemi di avviamento dei motori, ecc.) sulla visualizzazione, quindi filtra i segnali indesiderati.

### Trasparenza superficie

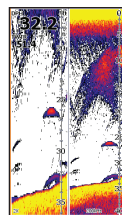
La funzione Trasparenza superficie riduce l'eco parassita superficiale riducendo la sensibilità del ricevitore in prossimità della superficie.



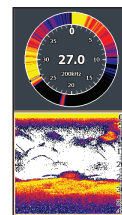
**Surface Clutter  
(Eco parassita  
superficiale)**

### Zoom ripartito e Flasher ripartito

Alterna la visualizzazione del sonar da schermo intero a schermo ripartito.



**Zoom ripartito**



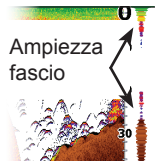
**Flasher ripartito**

### Colore

Consente di modificare l'aspetto del visualizzatore utilizzando varie tavolozze con diversi livelli di colore/luminosità.

## Ampiezza fascio

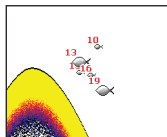
Consente di visualizzare l'ampiezza dell'eco più recente.



## ID pesce

Rappresenta gli echi dei pesci con il simbolo di un pesce invece che con archi.

L'ID pesce non è il metodo più accurato per rilevare i pesci dal momento che struttura e impurità in sospensione possono essere indicate sul display con il simbolo di un pesce.



## Opzioni Downscan

È possibile effettuare regolazioni alle impostazioni di Sovrapposizione DownScan dalla pagina Sonar. Le opzioni DownScan sono descritte più in dettaglio nella sezione "Funzionamento del DownScan".



**NOTA:** il menu Opzioni DownScan è disponibile solo quando Sovrapposizione DownScan è attivo.

## Arresta sonar

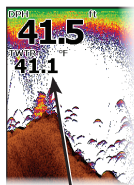
Interrompe il sonar dell'unità consentendo di osservare più da vicino i bersagli sospesi. Arresta sonar può anche essere utilizzato per impedire/arrestare l'interferenza tra due unità sonar sulla stessa imbarcazione.

**NOTA:** la cronologia del sonar non viene registrata quando il sonar viene arrestato.



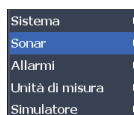
## ***Dati sovrapposti***

Consente di selezionare i dati sovrapposti nella pagina Sonar. Le impostazioni di sovrapposizione dei dati sono illustrate nella sezione “Pagine”.

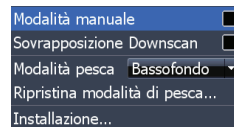


Dati sovrapposti

## **Impostazioni sonar**



ENTER

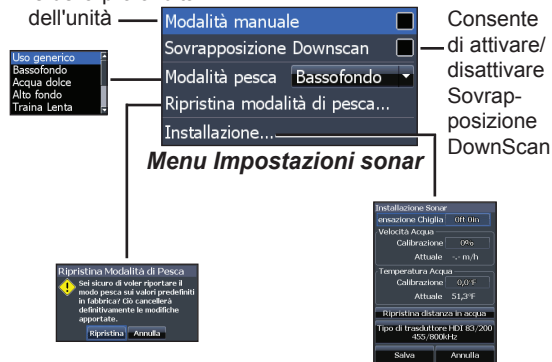


## ***Impostazioni Convenzionale/Impostazioni DownScan***

È possibile regolare le impostazioni per le modalità sonar convenzionale e DownScan dal menu Impostazioni Sonar.

Sulla pagina Sonar saranno visibili solo le regolazioni effettuate alle impostazioni del sonar convenzionale.

Limita la capacità di rilevamento digitale della profondità dell'unità



### Menu Impostazioni sonar

## Modalità manuale

Limita la capacità di misurazione digitale della profondità in modo che l'unità invii i segnali sonar solo nella portata selezionata. L'immagine sul display scorre così in modo fluido se la profondità del fondale è fuori della portata del trasduttore.

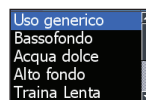


**ATTENZIONE:** l'uso della modalità manuale è riservata agli utenti esperti nell'uso del sonar.

Quando l'unità è in modalità manuale, è possibile che non si ricevano misurazioni digitali della profondità o che si ricevano dati inesatti.

## Modalità pesca

Questa funzione consente di migliorare le prestazioni dell'unità per mezzo di pacchetti predefiniti di impostazioni del sonar che rispondono a condizioni di pesca specifiche. Per avere ulteriori informazioni sulle modalità di pesca consultare la sezione "Funzionamento di base".



## Ripristina modalità di pesca

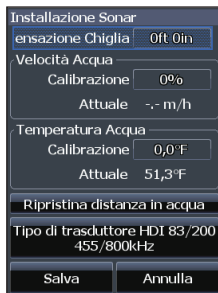
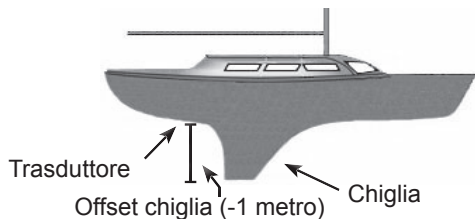
Annulla la modalità di pesca selezionata ripristinando le impostazioni predefinite. Questa funzione è utile se si vogliono cancellare le modifiche apportate alle impostazioni mentre era in uso una determinata modalità di pesca.

## Installazione

### Compensazione Chiglia

Tutti i trasduttori misurano la profondità dell'acqua a partire dal trasduttore fino al fondo. Ne consegue che le misurazioni della profondità dell'acqua non tengono conto della distanza dal trasduttore alla chiglia o dal trasduttore alla superficie dell'acqua.

Prima di regolare il valore offset chiglia, misurare la distanza fra il trasduttore e la parte più bassa della chiglia. Se, per esempio, la chiglia si trova a 1 metro (3,5 piedi) sotto il trasduttore, il valore da inserire è -1 metro (-3,5 piedi).



### Menu Installazione

### Calibrazione velocità in acqua

Consente di calibrare un sensore di velocità della ruota a pale con i dati di velocità ricevuti da una sorgente GPS.

### Calibrazione temperatura

Calibra i dati di un sensore di temperatura del trasduttore con i dati di un'altra fonte di temperatura nota per assicurare la precisione dei dati relativi alla temperatura.

### Ripristina distanza in acqua

Riporta la distanza in acqua a zero.

### Tipo di trasduttore

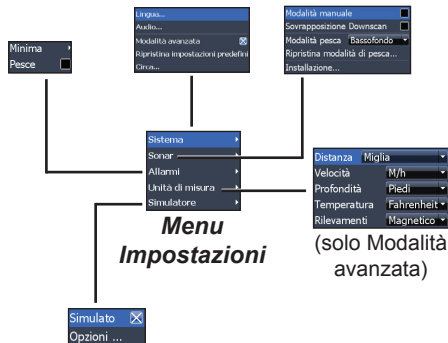
Consente di selezionare il modello di trasduttore collegato all'unità. È necessario selezionare il tipo di trasduttore corretto per ottenere le migliori prestazioni del sonar dall'unità.



# Impostazioni

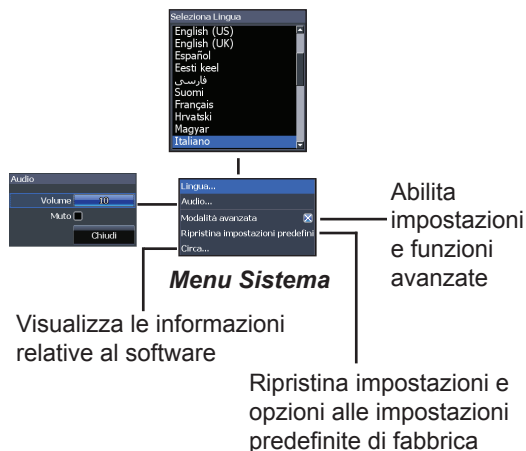
## Menu Impostazioni

Consente di accedere alle impostazioni di installazione e configurazione dell'unità.



## Sistema

Regola le impostazioni quali lingua, audio muto e modalità avanzata.



## Seleziona Lingua

Serve per selezionare la lingua utilizzata nei menu e nelle finestre di dialogo.



## Audio

Consente di regolare il volume e di attivare/disattivare l'audio dell'unità, ad esempio i toni dei tasti, il suono degli allarmi e così via.

## Modalità avanzata

Abilita funzioni e impostazioni disponibili solo se l'unità è in modalità Avanzata.

## Ripristina impostazioni predefinite

Ripristina le impostazioni predefinite dell'apparato.

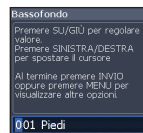
## Circa

Visualizza informazioni sul software dell'unità. Prima di eseguire un aggiornamento software, è possibile verificare la versione attualmente utilizzata dall'unità nella schermata Circa.

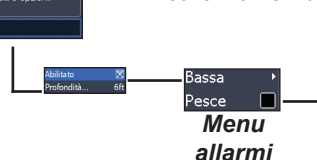
Lowrance aggiorna periodicamente il software dell'unità aggiungendo funzioni e migliorandone la funzionalità. Per controllare la versione del software più recente disponibile, visitare [www.lowrance.com](http://www.lowrance.com).

## Allarmi

Attiva gli allarmi e seleziona i valori di soglia degli allarmi.



Questo allarme suona quando viene visualizzato sullo schermo il simbolo ID pesce



Allarmi	
<b>Bassa</b>	questo allarme suona quando l'imbarcazione entra in acque più basse di quelle della soglia di bassofondo
<b>Pesce</b>	questo allarme suona quando il simbolo di un pesce (ID Pesce) appare sullo schermo del sonar

## ***Simulatore***

Simula l'attività del sonar. Le simulazioni possono essere personalizzate nel menu opzioni del Simulatore.

## ***Unità di misura***

Permette di selezionare l'unità di misura utilizzata dall'apparecchio. Le opzioni disponibili variano a seconda che l'unità si trovi in modalità di funzionamento di base o avanzato.



***Modalità base***



***Modalità avanzata***

<b>Elite-4x HDI</b>	
<b>Informazioni generali</b>	
<b>Dimensioni esterne dell'unità</b>	168 mm (6,6") A x 96 mm (3,6"); 189 mm (7,5") A con staffa
<b>Display</b>	(diagonale 4,3") LCD TFT a colori 16 bit
<b>Standard di impermeabilità</b>	IPX7
<b>Retroilluminazione</b>	LED (11 livelli)
<b>Alimentazione</b>	
<b>Potenza trasmessa</b>	250W RMS; 30.000 PTP
<b>Alimentazione Requisiti</b>	12V
<b>Tensione in ingresso</b>	da 10 a 17V
<b>Consumo energia</b>	Tipico: 0,75 A
<b>Tipo di fusibile</b>	3-amp auto

<b>Sonar</b>	
<b>Profondità massima</b>	91 m (300 piedi) 455/800 KHz 229 m (750 piedi) 83/200 kHz 610 m (2000 piedi) 50/200 kHz
<b>Trasduttore Frequenza</b>	455/800 kHz e 83/200 kHz oppure 50/200 kHz
<b>Velocità massima</b>	112 Kmh
<b>Trasduttore</b>	HDI 50/200 KHz HDI 83/200 KHz 83/200kHz
<b>Cavo del trasduttore</b>	20ft

## **Informazioni di contatto**

**Assistenza clienti:**

**1-800-628-4487**

(dalle 8:30 alle 17, CST, dal lunedì al venerdì)

**(Canada)**

**1-855-361-1564**

**canada@navico.com**

(dalle 8 alle 17, EST, dal lunedì al venerdì)

## **Ordinazione degli accessori**

<http://store.navico.com/>

## **Visitare il nostro sito Web**

[www.lowrance.com](http://www.lowrance.com)



Visitate il nostro sito Web:

**[www.lowrance.com](http://www.lowrance.com)**

